

SEQUENCE LISTING

<110> Richelson, Elliott
 Tyler, Beth Marie
 Cusack, Bernadette Marie
 Douglass, Christopher Lee
 Jansen, Karen

<120> USING POLYAMIDE NUCLEIC ACID OLIGOMERS
 TO ENGENDER A BIOLOGICAL RESPONSE

<130> 07039/126001

<140> 09/168,791

<141> 1998-10-08

<160> 14

<170> FastSEQ for Windows Version 3.0

<210> 1

<211> 12

<212> DNA

<213> Rat

<400> 1

cattgctcaa ac

12

<210> 2

<211> 14

<212> DNA

<213> Rat

<400> 2

cagcctcttc ctct

14

<210> 3

<211> 12

<212> DNA

<213> Rat

<400> 3

gccagatggt gc

12

<210> 4

<211> 18

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> primer	
<400> 4	
gccactgtca aggtcgtc	18
<210> 5	
<211> 18	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 5	
agccagcaga ccacaaag	18
<210> 6	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 6	
ccgtgtcttg gttctatgg	19
<210> 7	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 7	
ggtattggaa aagccgtagc	20
<210> 8	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 8	
ctgtatttat cgtctgctgg	20
<210> 9	
<211> 19	
<212> DNA	

<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 9	
agtgaggttt tgctgttcg	19
<210> 10	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 10	
tgatgacatc aagaaggtgg tgaag	25
<210> 11	
<211> 23	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 11	
tccttgagg ccatgtaggc cat	23
<210> 12	
<211> 12	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> PNA oligomer having rat mismatch sequence	
<400> 12	
tatggcacag ac	12
<210> 13	
<211> 12	
<212> DNA	
<213> Rat	
<400> 13	
gtttgagcaa tg	12
<210> 14	
<211> 14	
<212> DNA	

<213> Rat

<400> 14
tacaacttca tctg

14